密钥管理系统

购买指南

腾讯云

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

【版权声明】

©2013-2024 腾讯云版权所有

本文档（含所有文字、数据、图片等内容）完整的著作权归腾讯云计算（北京）有限责任公司单独所有，未经腾讯云事先明确书面许可，任何主体不得以任何形式复制、修改、使用、抄袭、传播本文档全部或部分内容。前述行为构成对腾讯云著作权的侵犯，腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

【商标声明】

腾讯云

及其它腾讯云服务相关的商标均为腾讯云计算（北京）有限责任公司及其关联公司所有。本文档涉及的第三方主体的商标，依法由权利人所有。未经腾讯云及有关权利人书面许可，任何主体不得以任何方式对前述商标进行使用、复制、修改、传播、抄录等行为，否则将构成对腾讯云及有关权利人商标权的侵犯，腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

【服务声明】

本文档意在向您介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的相关概况，部分产品、服务的内容可能不时有所调整。您所购买的腾讯云产品、服务的种类、服务标准等应由您与腾讯云之间的商业合同约定，除非双方另有约定，否则，腾讯云对本文档内容不做任何明示或默示的承诺或保证。

【联系我们】

我们致力于为您提供个性化的售前购买咨询服务，及相应的技术售后服务，任何问题请联系 4009100100或95716。

文档目录

购买指南
- 计费概述
- 购买方式
- 欠费说明
- 续费说明
- 退费说明

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

购买指南
计费概述

最近更新时间：2023-03-15 10:47:15

密钥管理系统（KMS）提供基础版和独享版两个版本。同时提供白盒密钥功能，白盒密钥需要额外付费开通。

基础版

基础版为包年包月付费模式，提供了密钥创建，启动、禁用等生命周期管理，支持与腾讯云产品无缝集成，实现透明加密。

规格名称	说明	单价（元）	计费周期
基础版	• 支持管理200个 CMK • 支持国密	2,499元	月

独享版

独享版采取按年付费模式，是物理密码机独享的云上密钥管理服务。加密运算将在独享的物理密码机中进行。

独享版	说明	
购买价格	请联系您的专属商务或 提交工单 联系我们	
购买方式	按年付费	
CMK 存储（元/个/天）	独享版包含，免费	
API 调用（元/万次）	前20000次	独享版包含，免费
	20000次后	1.2元/万次

注意

- 由于物理密码机采购涉及物流运输以及机房机位协调，请至少预留1个月交付时间。
- 独享版可联系商务对接或 提交工单 进行购买。

白盒密钥

白盒密钥管理属于密钥管理系统 KMS 子产品，使用白盒密钥管理需要额外购买开通对应实例，白盒密钥管理属于一次性付费产品，一次开通可以在有效期内持续使用。了解更多白盒密钥功能介绍及操作，请参见白盒密钥 概述 和

操作指南。

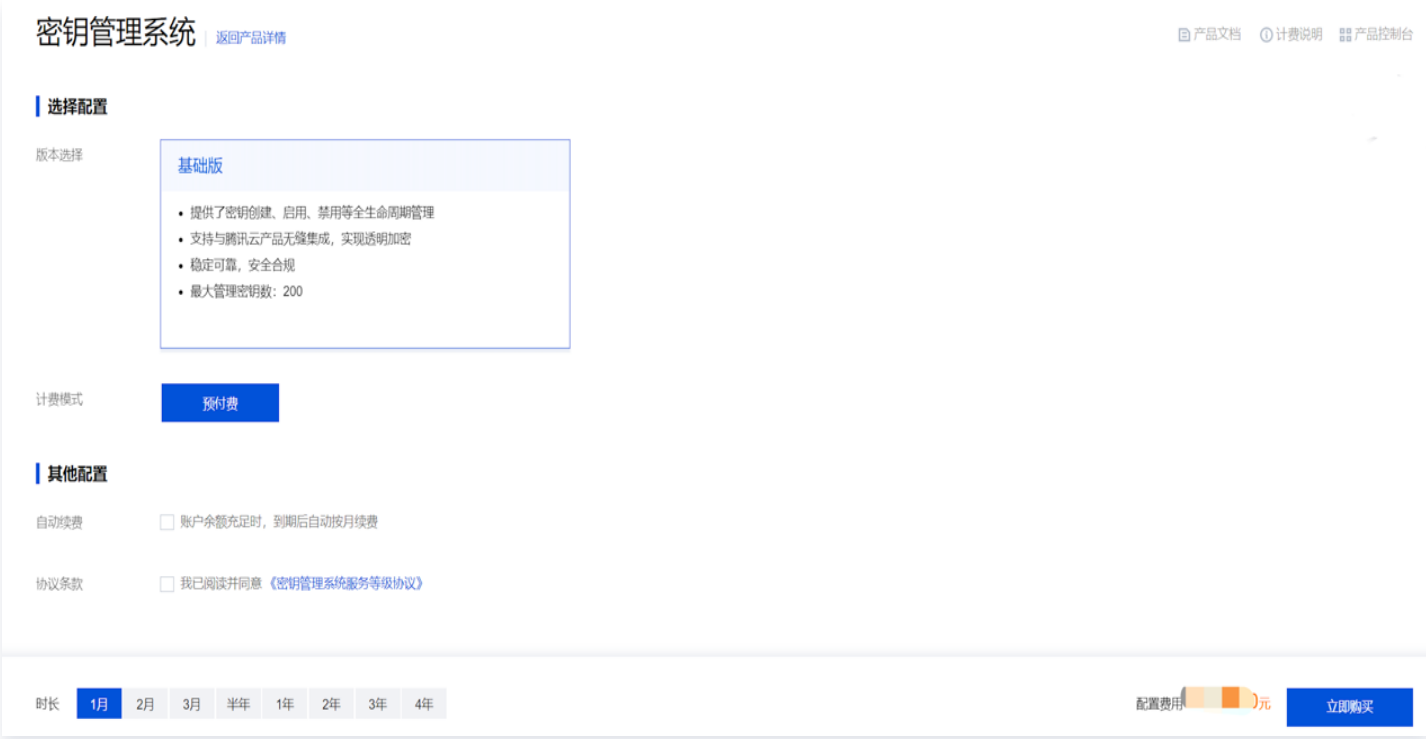
白盒密钥	说明
购买方式	一次性付费，详情请参见 购买方式
开通费用	2万元（不支持退款）
使用时间	永久

购买方式

最近更新时间：2023-08-24 17:36:32

购买密钥管理系统基础版

进入 密钥管理系统（KMS）购买页 ，单击**立即购买**，购买 KMS 基础版。



购买密钥管理系统独享版

用户调用密钥管理系统进行加密时，所有的加密运算都将在您独享的物理密码机中进行，确保您的资源以及加密运算与其他租户实现物理隔离。密钥管理系统独享版可以提供软硬件资源独占、高性能的加密实例。目前密钥管理系统独享版仅支持**联系商务**或 提交工单 购买。

购买白盒密钥

密钥管理系统 KMS 提供了白盒密钥管理的解决方案，白盒密码技术是一项能够抵抗白盒攻击的密码技术，详细介绍请参见 白盒密钥概述 。

白盒密钥需要额外进行购买，详细的价格请参见 计费概述 。购买步骤如下：

1. 进入 密钥管理系统（合规） 白盒密钥管理页面。
2. 单击**立即开通**进入白盒密钥购买页面。
3. 完成支付后，即购买成功。再次进入 密钥管理系统（合规） 白盒密钥管理页面，可以看到已经开放的白盒密钥管理实例，如何使用请参考白盒密钥 操作指南 。

欠费说明

最近更新时间：2023-03-15 10:47:24

欠费状态

当您的账户发生欠费时，会在到期当天及以后，我们将通过邮件/短信的方式向腾讯云账户的创建者以及所有协作者推送欠费隔离提醒信息。

停服状态

密钥管理系统 KMS 会在您的账户欠费24小时后停止服务，此时，您对密钥管理系统的访问将被拒绝，您的密钥数据将继续保留7天。处于停服状态下的密钥存储及 API 调用行为将不会进行计费。

资源回收

密钥管理系统 KMS 会在您的账户停服168小时（7天）后，将资源进行释放、回收，所有数据将被删除。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

续费说明

最近更新时间：2023-03-02 17:41:46

本文为您介绍密钥管理系统续费相关说明。

续费提醒

密钥管理系统基础版服务到期前7天，系统将会向您推送服务即将到期，请及时续费等相关信息。信息将通过站内信、短信及邮件的方式通知到您的腾讯云账号创建者以及所有协作者。
在购买密钥管理系统基础版时，若已勾选并同意自动续费，在实例到期时，系统将会自动扣除您账户余额进行续费，若余额不足将会扣费不成功，服务到期停止。

续费方式

1. 登录 密钥管理系统控制台 。
2. 在左侧导航中，选择**密钥管理** > **用户密钥**。
3. 在用户密钥页面右上角，单击**详情** > **立即续费**进入续费页面。
4. 在续费弹窗中选择“续费时长”，单击**确定**完成相关支付流程，即完成续费。

退费说明

最近更新时间：2023-03-15 10:47:34

本文为您介绍密钥管理系统退费相关说明。预付费版本的密钥管理系统，遵守腾讯云 云服务退货说明，若您在购买密钥管理系统后有任何不满意，我们支持五天内无理由自助退还。

退费规则

五天内无理由全额退款

对于单个主体，密钥管理系统支持在**新购**订单发货成功之日起，五天内（含五天）可享受一次无理由全额退款机会，详细说明如下：

退款说明

- **每个用户只能全额退还一次 KMS 服务实例。**
- 参与活动购买的产品，如若退款规则与活动规则冲突，以活动规则为准，活动规则中若说明不支持退款，则无法申请退款。
- 如出现疑似异常/恶意退货，腾讯云有权否决退货申请。

退款金额及途径

购买时使用的代金券不支持退还，购买时使用的非代金券费用按支付方式（例如现金、赠送金）及支付比例退还到支付方腾讯云账户。

非全额退款

对于**不满足五天内无理由全额退款**规则的密钥管理系统的退货退款，详情说明如下：

退款说明

- 单价和折扣按照系统当前的优惠为准。
- 参与活动购买的产品，如若退款规则与活动规则冲突，以活动规则为准，活动规则中若说明不支持退款，则无法申请退款。
- 如出现疑似异常/恶意退货，腾讯云有权否决退货申请。

退款金额及途径

退款金额 = 当前有效订单金额 + 未开始订单金额 – 资源已消费金额

- 当前有效订单金额/未开始订单金额：使用折扣和代金券抵扣后的现金/赠送金支付金额。
- 资源已消费金额：当前在使用订单，根据已经实际消耗的天数（不满24小时的按照一天计算）折算的金额。资源已消费金额 = 订单原价 x（已使用时长 / 总时长）x 折扣。
- 若资源已消费金额 >（当前有效订单金额 + 未开始订单金额），则退款金额为0元，多出费用不额外收取。

购买时使用的代金券不支持退还，购买时使用的非代金券费用按支付方式（例如现金、赠送金）及支付比例退还到支付方腾讯云账户。

退货方式

发起工单退款

当前密钥管理系统不支持自助退款，您可在对应的产品工单分类中 提交工单 申请退货退款。

发起工单退款流程

发起工单退货退款前，请先确定是否满足退货说明的条件，且请确保数据已迁移。

1. 登录腾讯云官网，进入 提交工单 页面，找到需要退款的产品分类，填写退还原因和问题描述后提交工单。
2. 您提交退款工单后，工单将进入审核阶段，腾讯云客服人员将会在两个工作日内处理您提交的申请。
3. 工单审核通过后，系统将执行退货操作。
4. 您可在 订单管理 页面查看退货订单，订单状态为“**已退款**”，可在 费用中心 页面查看款项。若审核不通过，您可在工单里查看审核结果。

退费示例

> **注意**
> 以下价格均做示例使用，非官网实际价格。具体单价可能因活动或策略等调整变化，请以实际单价为准。

案例背景

用户开通 KMS 基础版，2499元/月，购买时长为1年，使用88元代金券。支付金额为 29988 －88 = 29900（元）。

退费场景及退费说明

- **案例 1**
  购买五天内，且该账户首次申请退款。 退款金额 = 实际支付金额29900（元）。
- **案例 2**
  用户不满足五天内无理由全额退款条件，总使用天数为9天（不满24小时算一天）。
  - 当前有效订单金额 = 29900（元）。
  - 资源已消费金额 = 12 x 2499 x（9 / 365）= 739.43（元）。
  - 退款金额 = 29900－739.43 = 29160.57（元）。